

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://zpgo.nt-rt.ru/> || zgp@nt-rt.ru

ГРПШ-ЗПГО-РДНК1000-2Н

Газорегуляторные пункты шкафные с основной и резервной линиями редуцирования



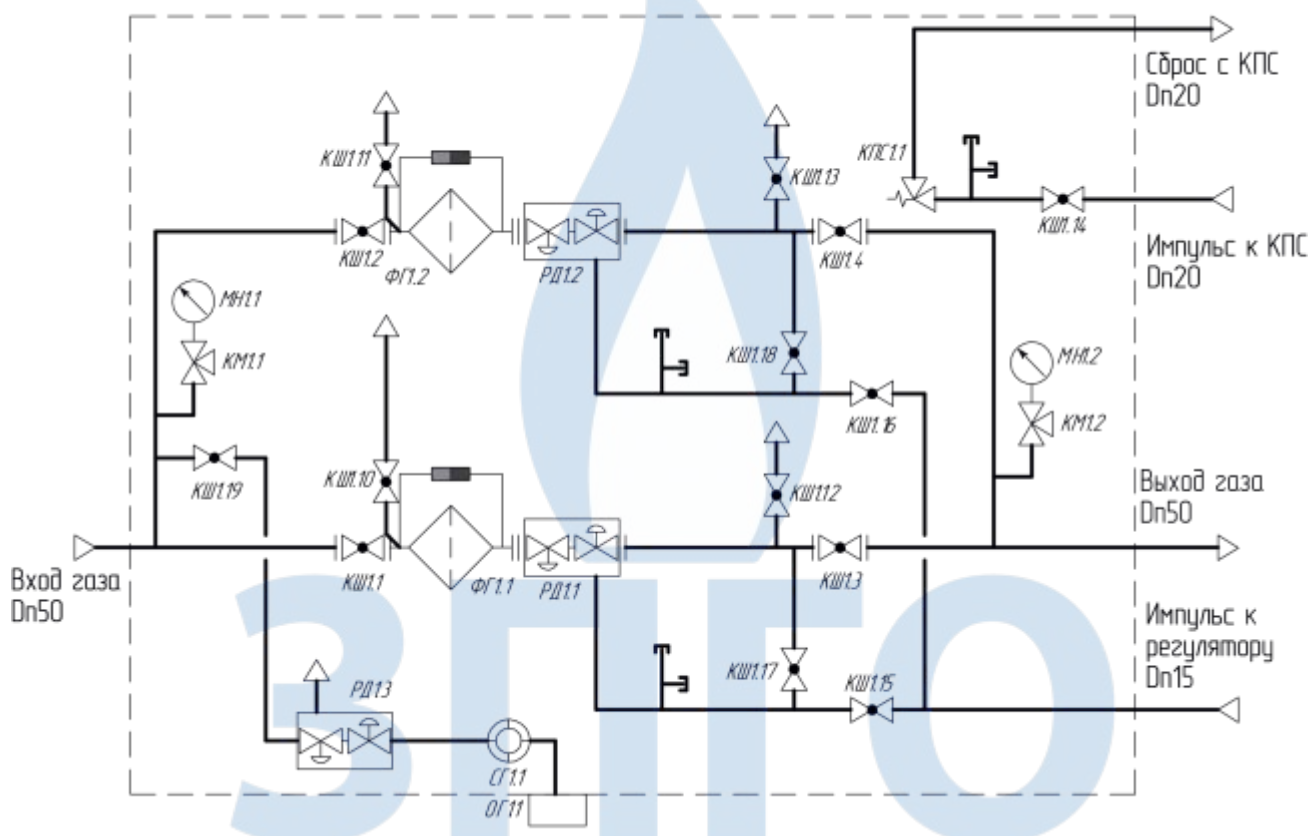
Газорегуляторные пункты шкафные, предназначены для редуцирования природных углеводородных газов с высокого входного давления на низкое, среднее и высокое (до 0,6 МПа) давление на выходе и снабжения газом коммунальных зданий, промышленных и коммунально-бытовых объектов.

Условия эксплуатации газорегуляторных пункты соответствует климатическому исполнению У1 ГОСТ 15150-69.

Технические характеристики ГРПШ-ЗПГО-РДНК1000-2Н-ОГ (аналог ГРПШ-07-2У1)

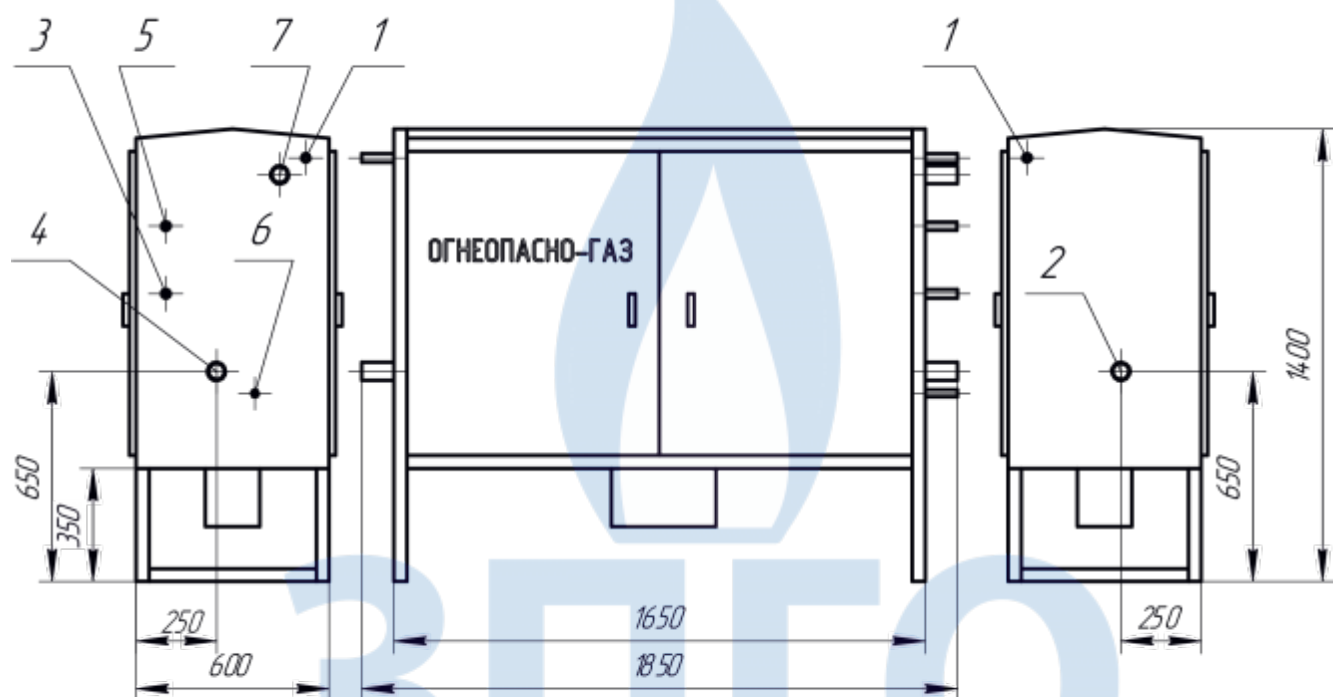
Наименование параметра	Значение
Регулируемая среда	Природный газ по ГОСТ 5542-87
Регулятор давления газа	РДНК-1000
Максимальное входное давление, МПа	0,6
Диапазон настройки выходного давления, кПа	2,0 — 5,0
Пропускная способность, м³/ч, при входном давлении, МПа	
При Рвх: 0,05 МПа	70
При Рвх: 0,1 МПа	130
При Рвх: 0,2 МПа	280
При Рвх: 0,3 МПа	450
При Рвх: 0,4 МПа	600
При Рвх: 0,5 МПа	700
При Рвх: 0,6 МПа	900
Неравномерность регулирования, %	±10
Диапазон настройки давления, срабатывания отключающего устройства, кПа:	
При повышении входного давления, кПа:	1,2 — 1,8
При понижении входного давления, кПа:	0,2 — 0,5
Клапан предохранительный сбросной	КПС-Н
Давление начала срабатывания сбросного клапана, кПа	2,0 — 6,5
Температура окружающего воздуха, °С	-40...+60
Система обогрева	по требованию заказчика
Соединение: входного патрубка, выходного патрубка, импульса	Сварное, по ГОСТ 16037-80
Назначенный срок службы, лет	40
Масса, кг не более	200

Функциональная схема ГРПШ-ЗПГО-РДНК1000-2Н-ОГ входной трубопровод Dn50 выходной трубопровод Dn50 (аналог ГРПШ-07-2У1)



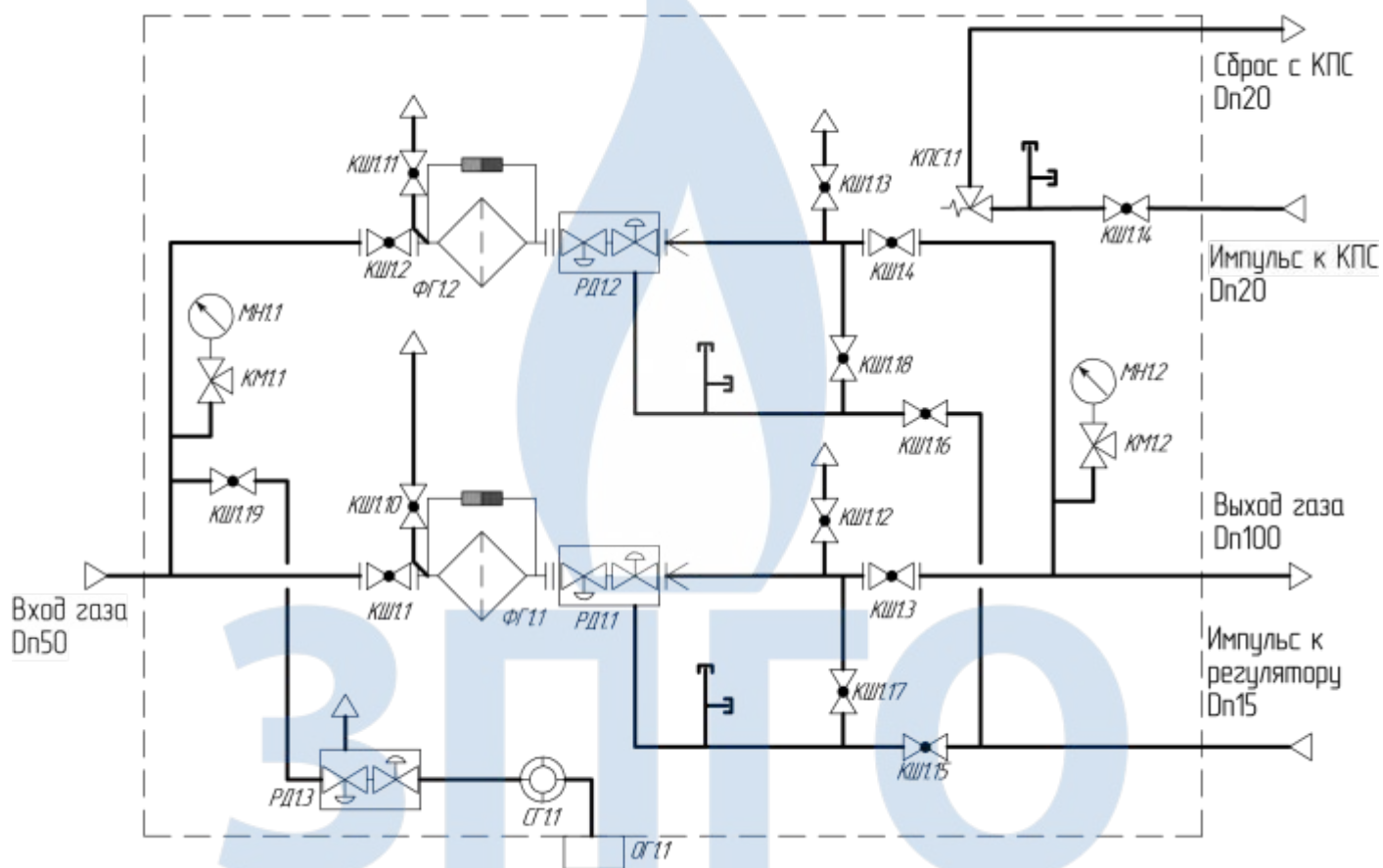
РД1.1, ФГ1.1, КПС1.1	РД1.2 ФГ1.2	-	Регулятор Фильтр	давления газа	газа	РДНК-1000 с ИПД
РД1.3	-	Клапан	предохранительный	сбросной	КПС-20Н	аналог
КШ1.1-КШ1.4	-	Регулятор	давления	газа	Venio-A-15	или
КШ1.10-КШ1.14	-	Кран	шаровый	Dn50		
КШ1.15-КШ1.19	-	Кран	шаровый	Dn20		
КМ1.1-КМ1.2	-	Кран	манометрический	Dn15		
МН1.1-МН1.2	-	Манометр	газовый			
ОГ1.1	-	Обогреватель				
СГ1.1 - Счетчик газа						

Габаритные размеры ГРПШ-ЗПГО-РДНК1000-2Н-ОГ входной трубопровод Dn50 выходной трубопровод Dn50 (аналог ГРПШ-07-2У1)



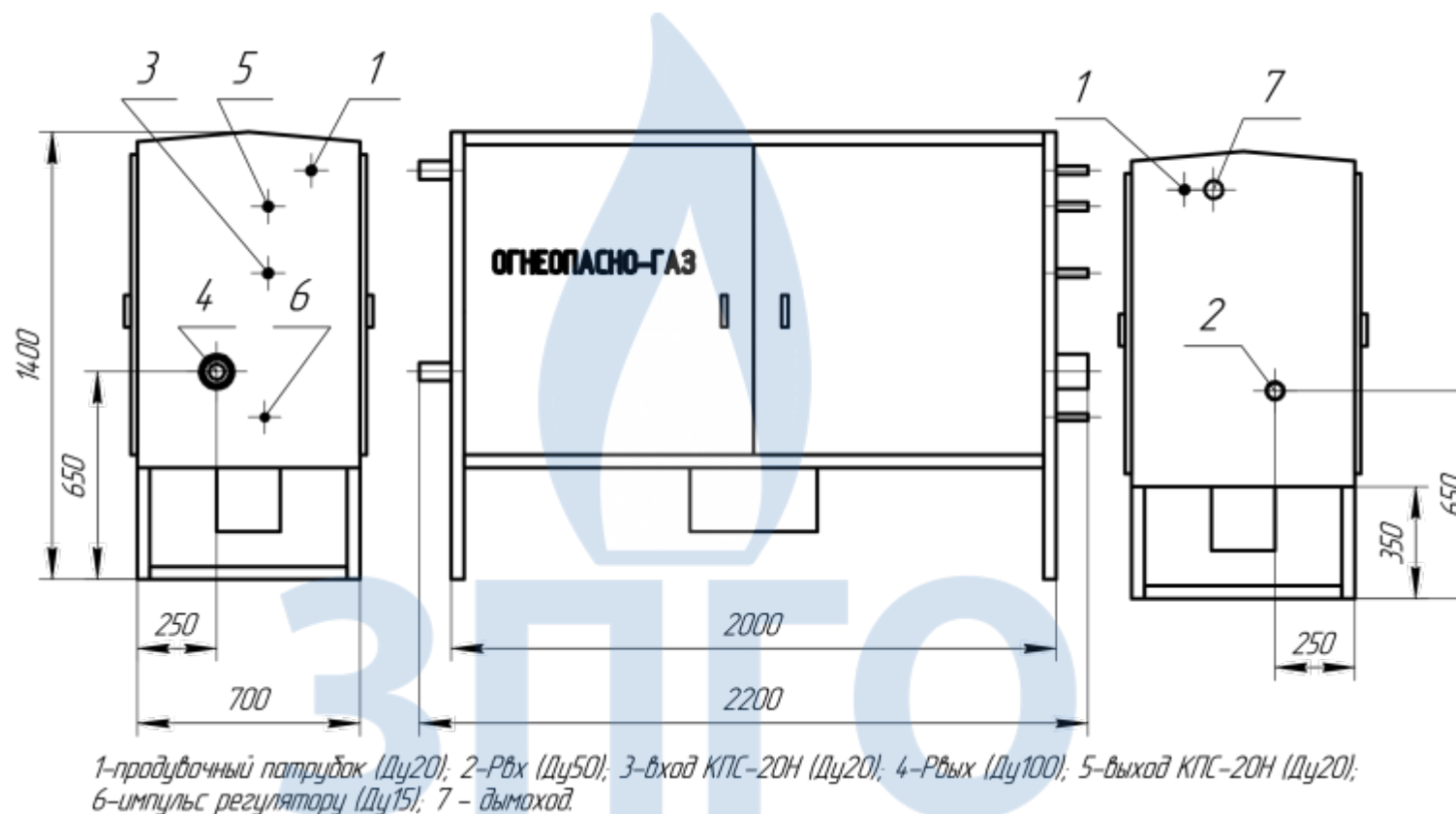
1-продувочный патрубок (Dy20); 2-Рвх (Dy50); 3-вход КПС-20Н (Dy20); 4-Рвых (Dy50); 5-выход КПС-20Н (Dy20); 6-импульс регулятору (Dy5); 7-дымоход.

Функциональная схема ГРПШ-ЗПГО-РДНК1000-2Н-ОГ входной трубопровод Dn50 выходной трубопровод Dn100 (аналог ГРПШ-07-2У1)

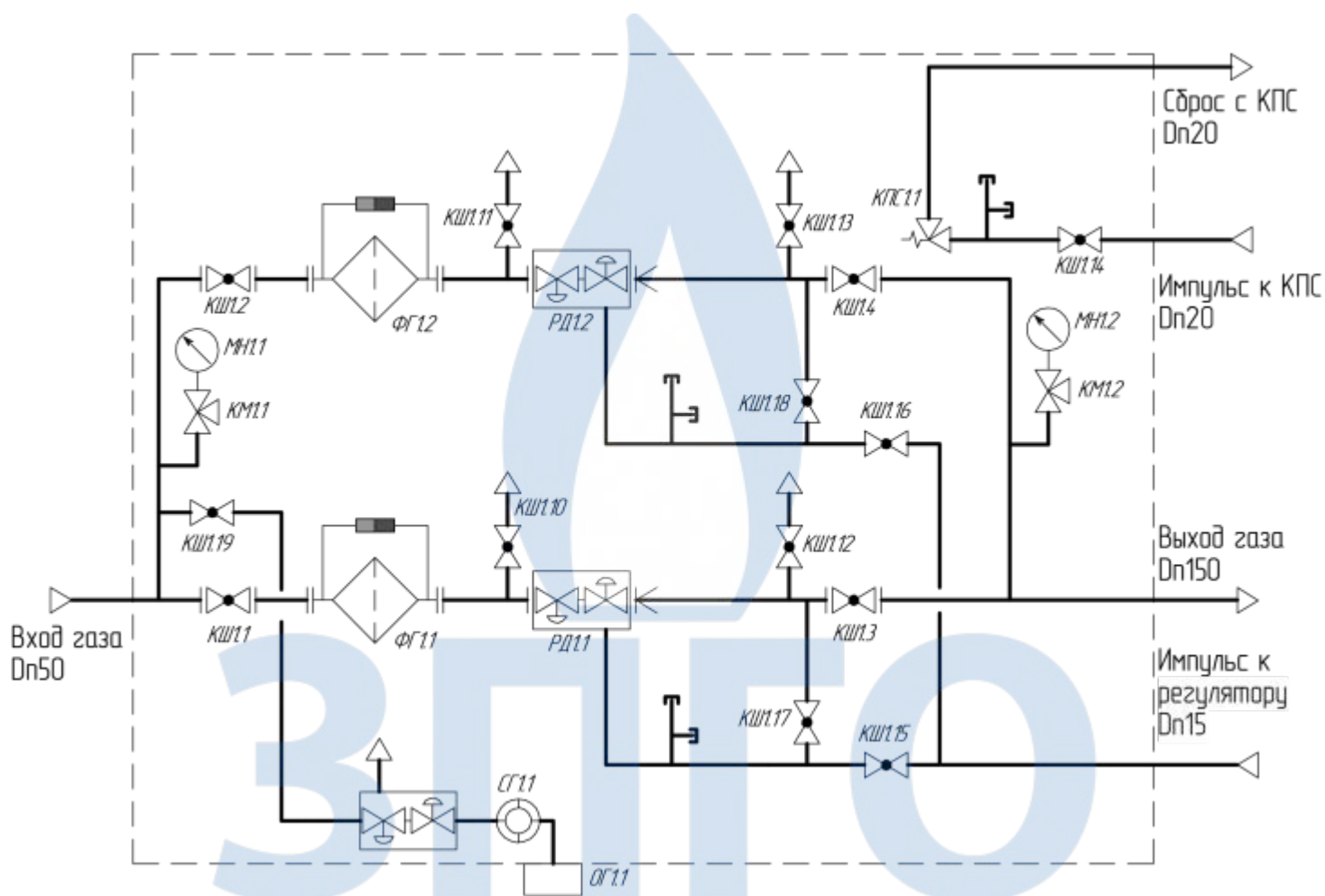


РД1.1, ФГ1.1,	РД1.2 ФГ1.2	-	Регулятор	давления	газа	РДНК-1000
КПС1.1	-	Клапан	предохранительный	сбросной		ИПД
РД1.3	-	Регулятор	давления	газа	Venio-A-15	или аналог
КШ1.1-КШ1.2	-		Кран	шаровый		Dn50
КШ1.3-КШ1.4	-		Кран	шаровый		Dn100
КШ1.10-КШ1.14	-		Кран	шаровый		Dn20
КШ1.15-КШ1.19	-		Кран	шаровый		Dn15
КМ1.1-КМ1.2	-			Кран		манометрический
МН1.1-МН1.2	-					Манометр
СГ1.1	-			Счетчик		газа
ОГ1.1 - Обогреватель газовый						

Габаритные размеры ГРПШ-ЗПГО-РДНК1000-2Н-ОГ входной трубопровод Dn50 выходной трубопровод Dn100 (аналог ГРПШ-07-2У1)

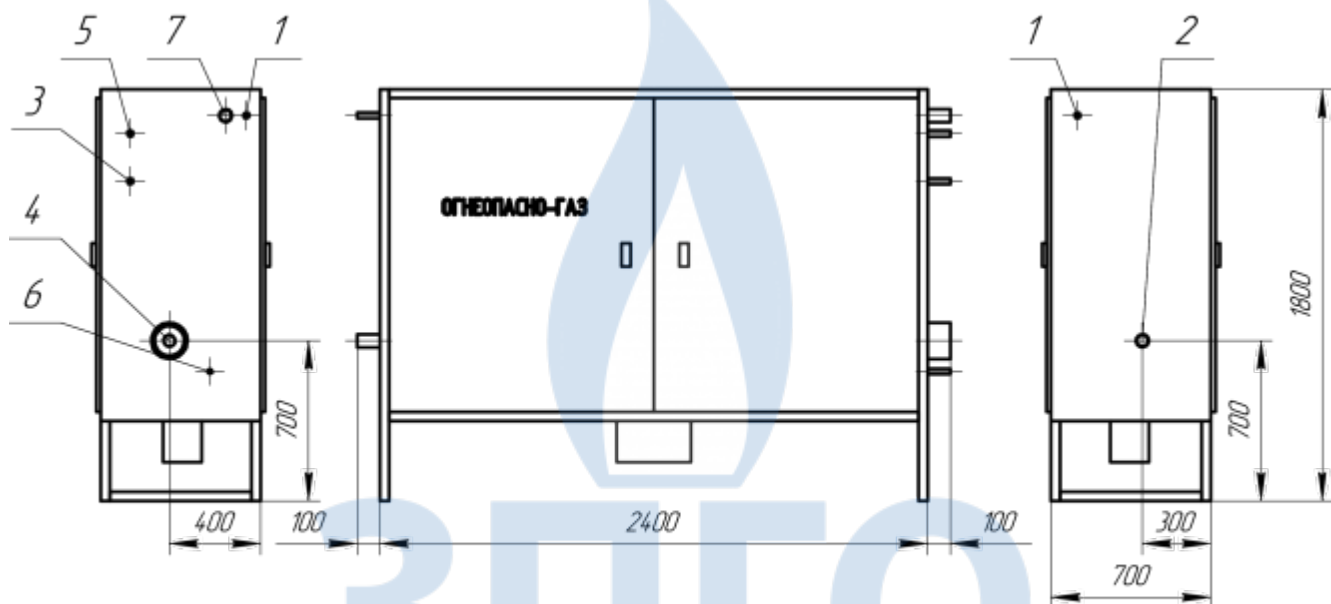


Функциональная схема ГРПШ-ЗПГО-РДНК1000-2Н-ОГ входной трубопровод Dn50 выходной трубопровод Dn150 (аналог ГРПШ-07-2У1)



РД1.1, ФГ1.1, КПС1.1	РД1.2 ФГ1.2 -	-	Регулятор Фильтр Клапан	давления газа предохранительный	газа Dn50 сбросной	РДНК-1000 с ИПД КПС-20Н
РД1.3	-	Регулятор	давления	газа	Venio-A-15	или аналог
КШ1.1-КШ1.2	-	-	Кран	шаровый	Dn50	
КШ1.3-КШ1.4	-	-	Кран	шаровый	Dn150	
КШ1.10-КШ1.14	-	-	Кран	шаровый	Dn20	
КШ1.15-КШ1.19	-	-	Кран	шаровый	Dn15	
КМ1.1-КМ1.2	-	-	Кран	манометрический		
МН1.1-МН1.2	-	-	Манометр			
СГ1.1	-	-	Счетчик	газа		
ОГ1.1 - Обогреватель газовый						

Габаритные размеры ГРПШ-ЗПГО-РДНК1000-2Н-ОГ входной трубопровод Dn50 выходной трубопровод Dn150 (аналог ГРПШ-07-2У1)



1-продувочный патрубок (Ду20); 2-Рвх (Ду50); 3-вход КПС-20Н (Ду20); 4-Рвых (Ду150); 5-выход КПС-20Н (Ду20); 6-импульс регулятору (Ду15); 7-дымоход.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://zpgo.nt-rt.ru/> || zgp@nt-rt.ru